

WÄRMEÜBERTRAGUNG ZUR WÄRME-SPEICHERUNG :

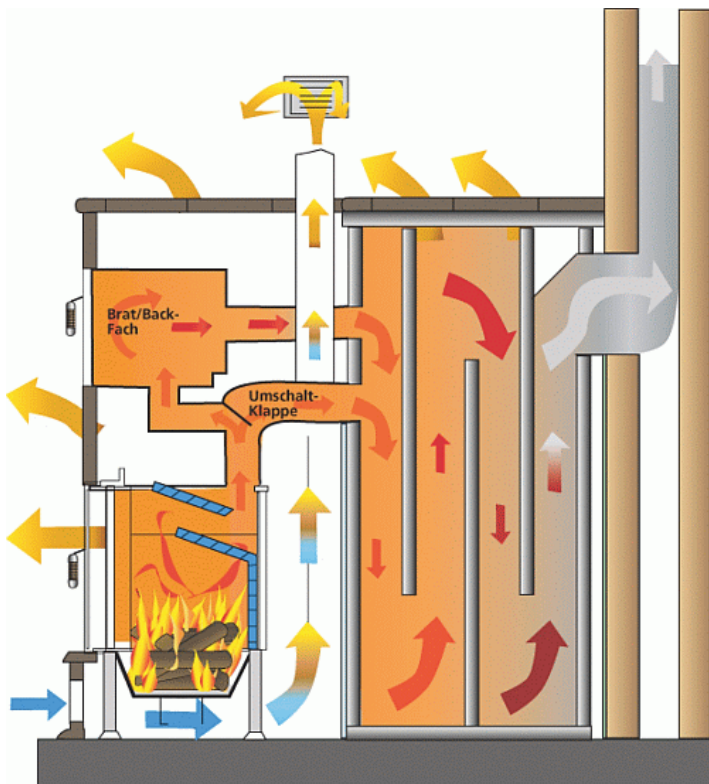
2 verschiedene Arten mit ähnlicher Wirkungsweise!

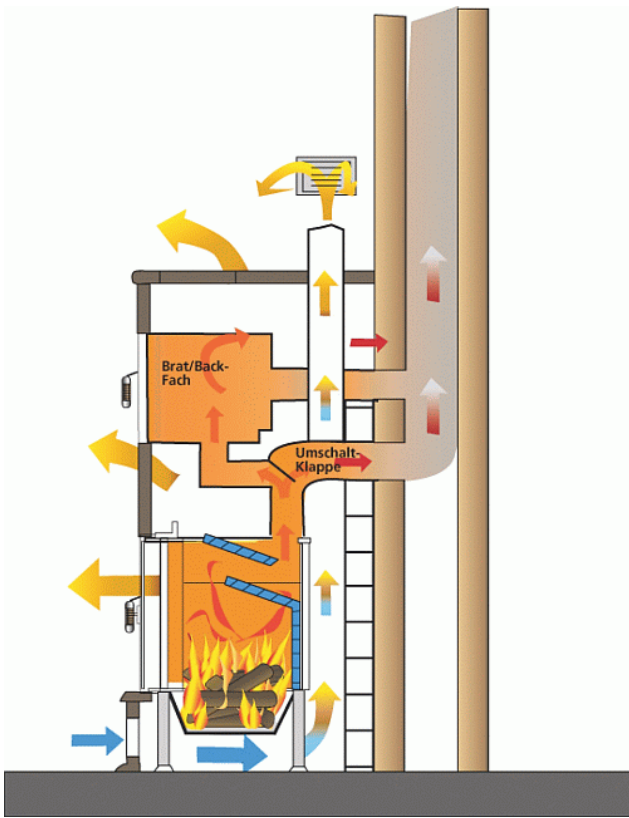
WÄRMESPEICHERUNG DURCH **DIREKTE**WÄRME-Übertragung:

Hier einige Beispiele

Nach dem Verlassen des Brennraumes werden bis zu 400°C heiße Rauchgase durch umgelenkte Zugkanäle (Rauchgaswege) geführt! Diese abgebildeten Beispiele von Rauchgas-Zugkanälen können statt neben dem Brennraum, auch oberhalb des Brennraumes integriert werden. Die hier abgebildeten Varianten zeigen nur die verschiedenen Technik-Lösungen der Wärmespeicherung. .

Werden die Heizgase durch eine Speichermasse in Form von Zugkanälen geführt, so werden diese aufgeheizt und geben dann diese über mehrere Stunden verteilt an den Raum ab. Dieser Bereich der Wärme-Abgabe-Verteilung von gleichmäßiger und bekömmlicher Strahlungswärme erfolgt hauptsächlich nach dem eigentlichen Heizen, wenn das Ofenfeuer bereits aus ist.

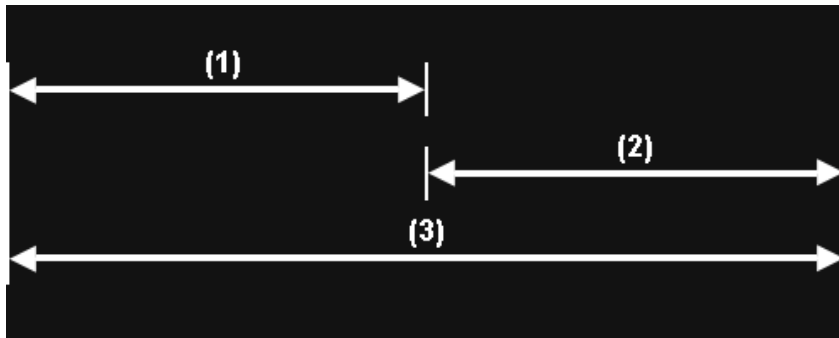
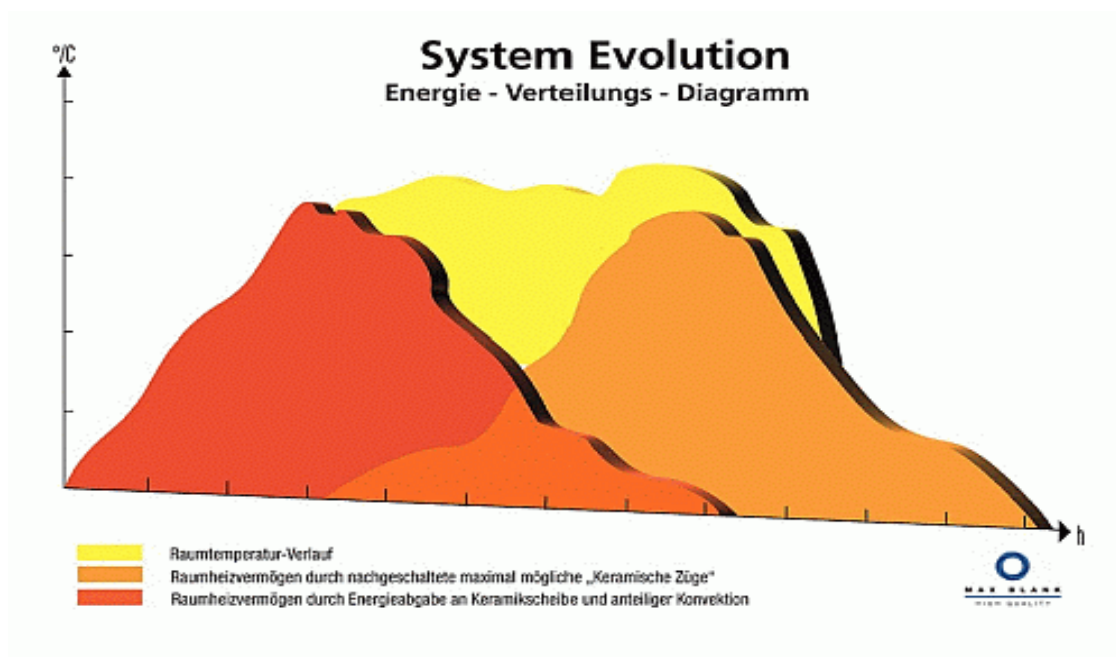




Die Manufaktur und **Ofenhersteller** Max Blank- High Quality entwickelt diese Technik stetig weiter und versorgt dabei den Markt mit den passenden Produkten in bester Qualität. Machen dabei aber gar nichts anderes, als die perfektesten Brennräume mit speziell abgestimmten Wärmesystemen zu produzieren. Das macht Max Blank – High Quality so unvergleichbar. All dieses Können und Wissen nennen wir Kompetenz. Für Sie wird es nur Zufriedenheit bedeuten.

Mit **Wärmespeicher-Kaminöfen**, **Speicheröfen**, **Natursteinkaminöfen** oder **Speicher Öfen** aus dem bayrischen Westheim, von Max Blank – High Quality.

Zeitliches Schema der Wärmeverteilung



- (3) Gesamt-Wärme-Abgabe-Dauer
- (2) Wärmeabgabe durch Wärme-Speicher
- (1) Wärmeabgabe durch Feuerscheibe u. Warmluft